

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Образовательная программа
высшего образования - программа бакалавриата
по направлению подготовки
38.03.02 Менеджмент,
утвержденная первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- программа бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль): Логистика и управление цепями поставок
Квалификация выпускника: Бакалавр
Форма обучения: Заочная
Идентификационный номер: 446774-2023

Образовательная программа
высшего образования в виде электронного документа
выгружена из единой корпоративной информационной
системы управления университетом и соответствует
оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 751862
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Панько Юлия
Владимировна
Дата: 10.04.2023

Разработчики образовательной программы:

Доцент, доцент, к.н.

И.В. Охотников

Доцент, доцент, к.н.

М.С. Комов

Представитель профильной организации (предприятия):

Генеральный директор

Транспортная компания "РУТ Логистик"

Согласовано:

Директор РОАТ

О.Н. Покусаев

и.о. заведующего кафедрой ЭТМ

РОАТ

Ю.В. Панько

Председатель учебно-методической
комиссии

С.Н. Климов

1. Общая характеристика образовательной программы.

1.1. Общие сведения об образовательной программе.

Образовательная программа высшего образования — программа бакалавриата, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее — Университет) по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент с направленностью (профилем) «Логистика и управление цепями поставок» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 17.02.2021, протокол № 8 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 10.03.2021 № 158/а (далее — образовательный стандарт).

1.2. Срок получения образования по образовательной программе.

Срок получения образования по образовательной программе (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) в заочной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 4 года 10 месяцев.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок обучения может быть увеличен по их заявлению не более чем на один год.

1.3. Объем образовательной программы.

Объем образовательной программы составляет 240 зачетных единиц (далее — з.е.), вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы с использованием сетевой формы, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану.

Объем образовательной программы, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е., вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы с использованием сетевой формы, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении — не более 80 з.е.

1.4. Образовательная деятельность по образовательной программе осуществляется на

государственном языке Российской Федерации.

Образовательная программа разработана на основе образовательного

стандарта.

1.5. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.

Выпускники образовательной программы готовятся к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями профессиональных стандартов:

Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта	Приказ Минтруда России		Регистрационный номер Минюста России	
		номер	дата	номер	дата
08.018	Специалист по управлению рисками	564н	30.08.2018	52177	17.09.2018
08.026	Специалист в сфере закупок	625н	10.09.2015	39210	07.10.2015
08.035	Маркетолог	366н	04.06.2018	51397	21.06.2018
08.039	Специалист по внешнеэкономической деятельности	409н	17.06.2019	55208	11.07.2019
40.049	Специалист по логистике на транспорте	616н	08.09.2014	34134	26.09.2014
40.053	Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса	864н	31.10.2014	34867	24.11.2014
40.084	Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций	1142н	25.12.2014	35868	04.02.2015

Область (области) профессиональной деятельности и (или) сфера (сферы) профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

06 - "Связь, информационные и коммуникационные технологии" в сферах:

создания и управления информационными ресурсами в сети Интернет

07 - "Административно-управленческая и офисная деятельность" в сферах:

управления персоналом организации

административно-хозяйственной поддержки и сопровождения деятельности организации

обеспечения процессов корпоративного управления в публичном, непубличном акционерном обществе, обществе с ограниченной ответственностью (хозяйственные общества)

анализа, регламентирования, проектирования, оптимизации, автоматизации, внедрения и контроля процессов и административных регламентов организаций

дистанционного информационно-справочного обслуживания физических и юридических лиц любых организационно-правовых форм и форм собственности

08 - "Финансы и экономика" в сферах:

управления рисками

организации закупок

деятельности по определению стоимостей (цен), оценки объектов гражданских прав, обязательств

исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий

продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий

организации и управления маркетинговой деятельностью

управления проектами

контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений

консалтинга

осуществления внешнеэкономической деятельности организации

управления инвестиционными проектами с использованием механизма государственно-частного партнерства

16 - "Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство" в сферах:

обеспечения строительного производства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием

28 - "Производство машин и оборудования" в сферах:

контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений

31 - "Автомобилестроение" в сферах:

исследования и анализа рынка для реализации программ продвижения продукта при производстве транспортных средств
управления поставками при производстве транспортных средств и оборудования

32 - "Авиастроение" в сферах:

управления цепью поставок в авиастроении

управления системами качества в авиастроении

40 - "Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности" в сферах:

стратегического и тактического планирования и организации производства

логистики

организации сетей поставок

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

информационно-аналитический, организационно-управленческий

Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций (при наличии профессионального стандарта), имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника:

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
	код	наименование	Уровень квалификации	наименование	код
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Оценка уровня (пороговых значений, условных зон) рисков в разрезе отдельных видов	А/05.5
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Оценка комплексного (интегрального)	А/06.5

				уровня рисков организации	
08.018 Специалист по управлению рисками	В	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками	6	Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка	В/01.6
08.026 Специалист в сфере закупок	В	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	6	Осуществление процедур закупок	В/02.6
08.035 Маркетолог	А	Технология проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	А/02.6
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	В	Осуществление внешнеэкономической деятельности организации	6	Организация транспортно-логистического обеспечения внешнеторгового контракта	В/03.6
40.049 Специалист по логистике на транспорте	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	В/01.6
40.049 Специалист по логистике на транспорте	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	6	Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	В/02.6
40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса	В	Организация и координация совместной деятельности сотрудников по	6	Организация и координация взаимодействия с подразделениям	В/03.6

		обеспечению постпродажного обслуживания и сервиса на уровне структурного подразделения (службы, отдела)		и организации и внешними контрагентами по постпродажному обслуживанию и сервису	
40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций	А	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)	6	Руководство выполнением типовых задач организации сетей поставок	А/01. 6

1.6. Планируемые результаты освоения образовательной программы.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

1.6.1. Универсальные компетенции выпускников.

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической

подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-9 - Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-11 - Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

1.6.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников.

ОПК-1 - Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

ОПК-2 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем

ОПК-3 - Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия

ОПК-4 - Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций

ОПК-5 - Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ

ОПК-6 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

1.6.3. Профессиональные компетенции выпускников.

Код и наименование профессиональной	Основание (профессиональный
-------------------------------------	-----------------------------

компетенции	стандарт, анализ требований)
ПК-51 - Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-52 - Способен организовывать и координировать взаимодействие с подразделениями организации и внешними контрагентами по логистической поддержке жизненного цикла, постпродажному обслуживанию и сервису, упаковке, организации погрузо-разгрузочных работ, транспортированию и хранению продукции, а также оформлению транспортно-экспедиционной документации, включая обеспечение внешнеторгового контракта	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-53 - Способен организовывать закупочную деятельность и управлять процессами организации сетей поставок на стадии снабжения, производства, распределения и эксплуатации продукции	08.026 Специалист в сфере закупок; 40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций.
ПК-54 - Способен осуществлять сбор и анализ информации, анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг, проводить исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга, на основе чего разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям логистической деятельности организации	08.018 Специалист по управлению рисками; 08.035 Маркетолог; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-55 - Способен анализировать факторы внешней и внутренней среды, выявлять и оценивать риски в цепях поставок, оценивать риски, разрабатывать рекомендации и мероприятия по снижению рисков и проводить расчеты экономической эффективности планируемых или реализуемых организацией мероприятий в сфере логистики	08.018 Специалист по управлению рисками.

1.6.4. Справочник компетенций.

Схема формирования компетенций.

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
-------	------------------------------------	---

1	2	3
1.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
1.1.	Б1..01.01	Россия в мировой истории
1.2.	Б1..01.02	История транспорта
1.3.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
1.4.	Б1..07	Правовая культура
1.5.	Б1..09	Математика
1.6.	Б1..12	Общий курс транспорта
1.7.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1.8.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
1.9.	ФТД.02	Избранные разделы математики
1.10.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
2.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
2.1.	Б1..09	Математика
2.2.	Б1..28	Гражданское право
2.3.	Б1..40	Хозяйственное право
2.4.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
2.5.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
2.6.	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело
2.7.	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности
2.8.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
2.9.	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте
2.10.	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1
2.11.	Б1..ДВ.04.02	Психология
2.12.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.13.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1..03	Практикум по самоорганизации
3.3.	Б1..15	Управление человеческими ресурсами
3.4.	Б1..29	Социология
3.5.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
3.6.	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте
3.7.	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
3.8.	Б1..ДВ.04.02	Психология
3.9.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.10.	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
3.11.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
4.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4.1.	Б1..04	Техники публичного выступления
4.2.	Б1..06	Иностранный язык
4.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1..01.01	Россия в мировой истории
5.2.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
5.3.	Б1..29	Социология
5.4.	Б1..46	Основы Российской государственности
5.5.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1..03	Практикум по самоорганизации
6.2.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1..05	Физическая культура и спорт
7.2.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
8.1.	Б1..08	Основы комплексной безопасности
8.2.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1..05	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1..07	Правовая культура
9.3.	Б1..08	Основы комплексной безопасности
9.4.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1..10	Экономическая теория
10.2.	Б1..30	Актуальные навыки руководителя
10.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1..01.01	Россия в мировой истории
11.2.	Б1..07	Правовая культура
11.3.	Б1..30	Актуальные навыки руководителя
11.4.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
12.1.	Б1..10	Экономическая теория
12.2.	Б1..11	Теория менеджмента
12.3.	Б1..15	Управление человеческими ресурсами
12.4.	Б1..17	Основы логистики
12.5.	Б1..23	Управление проектами
12.6.	Б1..24	Экономика организации
12.7.	Б1..27	Операционное и стратегическое управление
12.8.	Б1..40	Хозяйственное право
12.9.	Б1..45	Сравнительный менеджмент
12.10.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
13.1.	Б1..13	Статистический анализ данных
13.2.	Б1..21	Контроллинг логистических систем
13.3.	Б1..31	Системы искусственного интеллекта
13.4.	Б1..34	Цифровые технологии в логистике
13.5.	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
13.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14.	ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
14.1.	Б1..11	Теория менеджмента
14.2.	Б1..14	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность
14.3.	Б1..15	Управление человеческими ресурсами
14.4.	Б1..23	Управление проектами
14.5.	Б1..24	Экономика организации
14.6.	Б1..26	Методы оптимизации управления и принятия решений
14.7.	Б1..27	Операционное и стратегическое управление
14.8.	Б1..33	Исследование операций
14.9.	Б1..45	Сравнительный менеджмент
14.10.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций
15.1.	Б1..16	Бизнес-планирование в логистике
15.2.	Б1..25	Маркетинг
15.3.	Б1..33	Исследование операций
15.4.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16.	ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ
16.1.	Б1..13	Статистический анализ данных
16.2.	Б1..22	Информационные технологии и системы в управлении
16.3.	Б1..26	Методы оптимизации управления и принятия решений
16.4.	Б1..34	Цифровые технологии в логистике
16.5.	Б1..42	Экономико-математическое моделирование в логистике
16.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
17.1.	Б1..22	Информационные технологии и системы в управлении
17.2.	Б1..34	Цифровые технологии в логистике
17.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПК-51	Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок
18.1.	Б1..12	Общий курс транспорта
18.2.	Б1..16	Бизнес-планирование в логистике

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.3.	Б1..19	Логистика складирования
18.4.	Б1..35	Логистика внешнеэкономической деятельности
18.5.	Б1..36	Управление логистическими рисками в цепях поставок
18.6.	Б1..37	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
18.7.	Б1..39	Транспортировка в цепях поставок
18.8.	Б1..41	Управление цепями поставок
18.9.	Б1..42	Экономико-математическое моделирование в логистике
18.10.	Б1..44	Интермодальные перевозки грузов
18.11.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
18.12.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
18.13.	Б2..01(У)	Ознакомительная практика
18.14.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
18.15.	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
18.16.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПК-52	Способен организовывать и координировать взаимодействие с подразделениями организации и внешними контрагентами по логистической поддержке жизненного цикла, постпродажному обслуживанию и сервису, упаковке, организации погрузо-разгрузочных работ, транспортированию и хранению продукции, а также оформлению транспортно-экспедиционной документации, включая обеспечение внешнеторгового контракта
19.1.	Б1..16	Бизнес-планирование в логистике
19.2.	Б1..17	Основы логистики
19.3.	Б1..18	Логистика производства
19.4.	Б1..19	Логистика складирования
19.5.	Б1..20	Логистика распределения
19.6.	Б1..34	Цифровые технологии в логистике
19.7.	Б1..35	Логистика внешнеэкономической деятельности
19.8.	Б1..37	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
19.9.	Б1..38	Управление транспортными системами
19.10.	Б1..41	Управление цепями поставок
19.11.	Б1..44	Интермодальные перевозки грузов
19.12.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
19.13.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
19.14.	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.15.	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности
19.16.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
19.17.	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1
19.18.	Б1..ДВ.05.01	Финансы
19.19.	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками
19.20.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
19.21.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	ПК-53	Способен организовывать закупочную деятельность и управлять процессами организации сетей поставок на стадии снабжения, производства, распределения и эксплуатации продукции
20.1.	Б1..18	Логистика производства
20.2.	Б1..19	Логистика складирования
20.3.	Б1..20	Логистика распределения
20.4.	Б1..32	Системный анализ в логистике
20.5.	Б1..36	Управление логистическими рисками в цепях поставок
20.6.	Б1..37	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
20.7.	Б1..39	Транспортировка в цепях поставок
20.8.	Б1..41	Управление цепями поставок
20.9.	Б1..43	Управление логистической инфраструктурой
20.10.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
20.11.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
20.12.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
20.13.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	ПК-54	Способен осуществлять сбор и анализ информации, анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг, проводить исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга, на основе чего разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям логистической деятельности организации
21.1.	Б1..17	Основы логистики
21.2.	Б1..20	Логистика распределения
21.3.	Б1..21	Контроллинг логистических систем
21.4.	Б1..28	Гражданское право
21.5.	Б1..36	Управление логистическими рисками в цепях поставок
21.6.	Б1..38	Управление транспортными системами
21.7.	Б1..39	Транспортировка в цепях поставок

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.8.	Б1..40	Хозяйственное право
21.9.	Б1..42	Экономико-математическое моделирование в логистике
21.10.	Б1..43	Управление логистической инфраструктурой
21.11.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
21.12.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
21.13.	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками
21.14.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
21.15.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	ПК-55	Способен анализировать факторы внешней и внутренней среды, выявлять и оценивать риски в цепях поставок, оценивать риски, разрабатывать рекомендации и мероприятия по снижению рисков и проводить расчеты экономической эффективности планируемых или реализуемых организацией мероприятий в сфере логистики
22.1.	Б1..16	Бизнес-планирование в логистике
22.2.	Б1..17	Основы логистики
22.3.	Б1..21	Контроллинг логистических систем
22.4.	Б1..32	Системный анализ в логистике
22.5.	Б1..35	Логистика внешнеэкономической деятельности
22.6.	Б1..36	Управление логистическими рисками в цепях поставок
22.7.	Б1..38	Управление транспортными системами
22.8.	Б1..43	Управление логистической инфраструктурой
22.9.	Б1..44	Интермодальные перевозки грузов
22.10.	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками
22.11.	Б2..01(У)	Ознакомительная практика
22.12.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
22.13.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
23.		Без компетенций
23.1.	Б1..01	Модуль "История России"

Взаимосвязь дисциплин (модулей) и практик с компетенциями.

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1..01	Модуль "История России"	
2	Б1..01.01	Россия в мировой истории	УК-1, УК-5, УК-11
3	Б1..01.02	История транспорта	УК-1
4	Б1..02	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
5	Б1..03	Практикум по самоорганизации	УК-3, УК-6
6	Б1..04	Техники публичного выступления	УК-4
7	Б1..05	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
8	Б1..06	Иностранный язык	УК-4
9	Б1..07	Правовая культура	УК-1, УК-9, УК-11
10	Б1..08	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
11	Б1..09	Математика	УК-1, УК-2
12	Б1..10	Экономическая теория	УК-10, ОПК-1
13	Б1..11	Теория менеджмента	ОПК-1, ОПК-3
14	Б1..12	Общий курс транспорта	УК-1, ПК-51
15	Б1..13	Статистический анализ данных	ОПК-2, ОПК-5
16	Б1..14	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	ОПК-3
17	Б1..15	Управление человеческими ресурсами	УК-3, ОПК-1, ОПК-3
18	Б1..16	Бизнес-планирование в логистике	ОПК-4, ПК-51, ПК-52, ПК-55
19	Б1..17	Основы логистики	ОПК-1, ПК-52, ПК-54, ПК-55
20	Б1..18	Логистика производства	ПК-52, ПК-53
21	Б1..19	Логистика складирования	ПК-51, ПК-52, ПК-53
22	Б1..20	Логистика распределения	ПК-52, ПК-53, ПК-54
23	Б1..21	Контроллинг логистических систем	ОПК-2, ПК-54, ПК-55
24	Б1..22	Информационные технологии и системы в управлении	ОПК-5, ОПК-6
25	Б1..23	Управление проектами	ОПК-1, ОПК-3
26	Б1..24	Экономика организации	ОПК-1, ОПК-3
27	Б1..25	Маркетинг	ОПК-4
28	Б1..26	Методы оптимизации управления и принятия решений	ОПК-3, ОПК-5
29	Б1..27	Операционное и стратегическое управление	ОПК-1, ОПК-3
30	Б1..28	Гражданское право	УК-2, ПК-54

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
31	Б1..29	Социология	УК-3, УК-5
32	Б1..30	Актуальные навыки руководителя	УК-10, УК-11
33	Б1..31	Системы искусственного интеллекта	ОПК-2
34	Б1..32	Системный анализ в логистике	ПК-53, ПК-55
35	Б1..33	Исследование операций	ОПК-3, ОПК-4
36	Б1..34	Цифровые технологии в логистике	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПК-52
37	Б1..35	Логистика внешнеэкономической деятельности	ПК-51, ПК-52, ПК-55
38	Б1..36	Управление логистическими рисками в цепях поставок	ПК-51, ПК-53, ПК-54, ПК-55
39	Б1..37	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок	ПК-51, ПК-52, ПК-53
40	Б1..38	Управление транспортными системами	ПК-52, ПК-54, ПК-55
41	Б1..39	Транспортировка в цепях поставок	ПК-51, ПК-53, ПК-54
42	Б1..40	Хозяйственное право	УК-2, ОПК-1, ПК-54
43	Б1..41	Управление цепями поставок	ПК-51, ПК-52, ПК-53
44	Б1..42	Экономико-математическое моделирование в логистике	ОПК-5, ПК-51, ПК-54
45	Б1..43	Управление логистической инфраструктурой	ПК-53, ПК-54, ПК-55
46	Б1..44	Интермодальные перевозки грузов	ПК-51, ПК-52, ПК-55
47	Б1..45	Сравнительный менеджмент	ОПК-1, ОПК-3
48	Б1..46	Основы Российской государственности	УК-5
49	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право	УК-2, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54
50	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности	УК-2, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54
51	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело	УК-2, ПК-52
52	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности	УК-2, ПК-52
53	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность	УК-2, УК-3, ПК-52
54	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте	УК-2, УК-3
55	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1	УК-2, УК-3, ПК-52
56	Б1..ДВ.04.02	Психология	УК-2, УК-3
57	Б1..ДВ.05.01	Финансы	ПК-52
58	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками	ПК-52, ПК-54, ПК-55
59	Б2..01(У)	Ознакомительная практика	ПК-51, ПК-55

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
60	Б2..02(П)	Преддипломная практика	ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-55
61	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-2, ПК-51
62	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-55
63	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-1
64	ФТД.02	Избранные разделы математики	УК-1
65	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-3
66	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере	УК-1, УК-2, УК-3

1.7. Условия реализации образовательной программы.

1.7.1. Общесистемное обеспечение.

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием), для реализации образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета (далее – ЭИОС Университета) из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее. Условия для функционирования ЭИОС Университета могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций. ЭИОС Университета обеспечивает: - доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практики, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практики;- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. В случае реализации образовательной программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС Университета дополнительно обеспечивает: - фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения

образовательной программы; - проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет». Функционирование ЭИОС Университета обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС Университета соответствует законодательству Российской Федерации. При реализации образовательной программы в сетевой форме требования к ее реализации обеспечиваются совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации образовательной программы в сетевой форме.

1.7.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей). Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС Университета. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости). При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практики, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости). Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах,

адаптированных к ограничениям их здоровья.

1.7.3. Кадровое обеспечение.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях. Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии). Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Не менее 5 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет). Не менее 60 процентов численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

1.8. При реализации образовательной программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

2. Учебный план.

В учебном плане (приложение) определяется перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения дисциплин

(модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации и форм промежуточной аттестации обучающихся.

3. Календарный учебный график.

В календарном учебном графике указываются периоды обучения по дисциплинам (модулям), иным компонентам, в том числе практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации и периоды каникул.

Календарный учебный график (приложение) разрабатывается ежегодно Учебно-методическим управлением Университета на основе примерных графиков, входящих в учебные планы и с учетом распределения выходных и праздничных дней в соответствующем учебном году.

4. Рабочие программы дисциплин (модулей).

Рабочие программы дисциплин (модулей) (приложение) входят в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

5. Рабочие программы практик.

Рабочие программы практик (приложение) входят в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

6. Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации (приложение) входит в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

7. Методические материалы.

Методическое обеспечение образовательного процесса представляет собой совокупность учебно-методической документации, используемой при реализации образовательной программы.

Учебно-методическая документация, как правило, раскрывает рекомендуемый режим и характер образовательной процесса обучающихся по изучению теоретического курса (или его раздела/части), подготовке к занятиям лекционного типа и (или) занятиям семинарского типа, индивидуальной работы обучающихся и индивидуальной работе обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, а также практическому применению изученного материала, выполнения заданий для самостоятельной работы, использования информационных

технологий и т.д.

Учебно-методическая документация образовательной программы содержит все рабочие программы дисциплин и практик, программу итоговой (государственной итоговой) аттестации согласно учебному плану, которые располагаются в отдельных приложениях к образовательной программе.

8. Оценочные материалы.

Оценочные материалы предназначены для оценивания планируемых результатов обучения по каждой дисциплине (модулю), иному компоненту, в том числе практике, обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Оценочные материалы формируются на основе принципов оценивания: валидности, определенности, однозначности, надежности.

9. Формы аттестации.

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема дисциплины (модуля), иного компонента образовательной программы, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся.

Формы промежуточной аттестации определены локальным нормативным актом Университета.

Конкретные формы промежуточной аттестации устанавливаются в учебном плане.

Итоговая (государственная итоговая) аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы соответствующим требованиям образовательного стандарта.

Форма проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации определяется в программе итоговой (государственной итоговой) аттестации.

10. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.

Рабочая программа воспитания (приложение) определяет комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы.

Календарный план воспитательной работы (приложение) конкретизирует перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся Университетом и в которых обучающиеся принимают участие.